

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

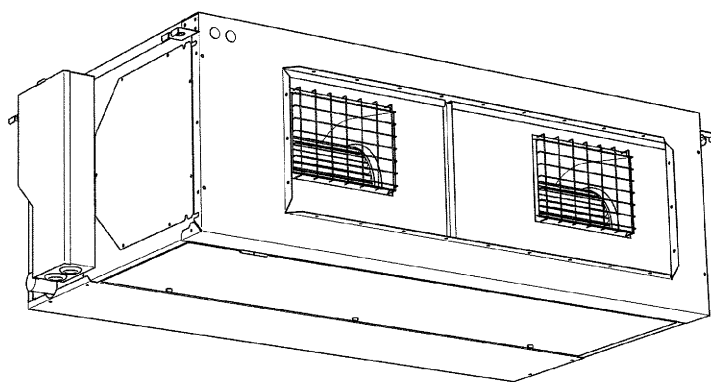
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕 〔ページ〕

※安全のために必ず守ること…………… 1～3

1.室内ユニットの付属品……………	4
2.据付場所の選定……………	4
3.据付前の準備……………	5
4.室内ユニットの据付け……………	6
5.冷媒配管……………	7～9
6.ドレン配管……………	10
7.電気配線……………	11～19
8.試運転方法……………	20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書	……特約店、 販売店経由 販売会社経由 三菱電機（製作所）用
保証書	（A）……貴店の控 （B）……特約店、販売店の控 （C）……販売会社経由 三菱電機（製作所）用 （D）……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

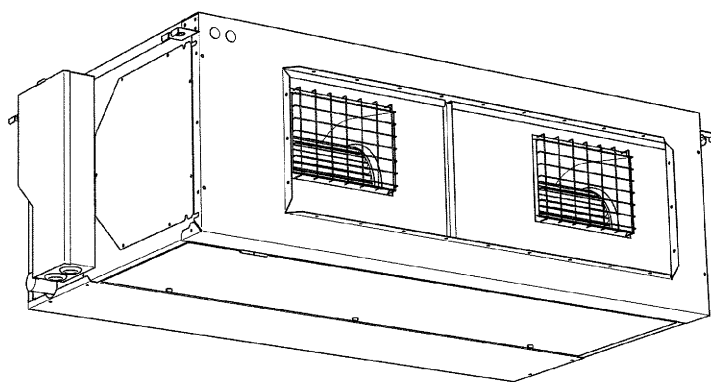
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕 〔ページ〕

※安全のために必ず守ること…………… 1～3

1.室内ユニットの付属品……………	4
2.据付場所の選定……………	4
3.据付前の準備……………	5
4.室内ユニットの据付け……………	6
5.冷媒配管……………	7～9
6.ドレン配管……………	10
7.電気配線……………	11～19
8.試運転方法……………	20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書	……特約店、 販売店経由 販売会社経由 三菱電機（製作所）用
保証書	（A）……貴店の控 （B）……特約店、販売店の控 （C）……販売会社経由 三菱電機（製作所）用 （D）……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

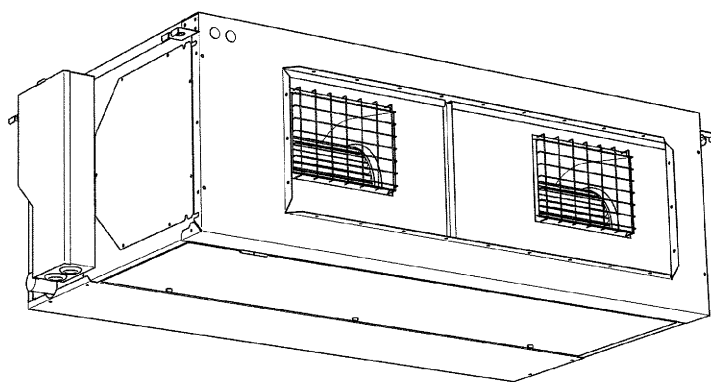
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕 〔ページ〕

※安全のために必ず守ること…………… 1～3

1.室内ユニットの付属品……………	4
2.据付場所の選定……………	4
3.据付前の準備……………	5
4.室内ユニットの据付け……………	6
5.冷媒配管……………	7～9
6.ドレン配管……………	10
7.電気配線……………	11～19
8.試運転方法……………	20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書	……特約店、 販売店経由 販売会社経由 三菱電機(製作所)用
保証書	(A)……貴店の控 (B)……特約店、販売店の控 (C)……販売会社経由 三菱電機(製作所)用 (D)……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

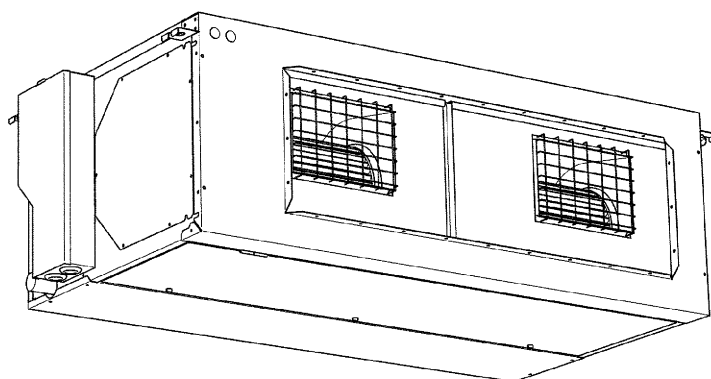
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



● この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。

据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕 〔ページ〕

※安全のために必ず守ること…………… 1～3

1.室内ユニットの付属品…………… 4

2.据付場所の選定…………… 4

3.据付前の準備…………… 5

4.室内ユニットの据付け…………… 6

5.冷媒配管…………… 7～9

6.ドレン配管…………… 10

7.電気配線…………… 11～19

8.試運転方法…………… 20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書 ……特約店、
販売店経由 販売会社経由 三菱電機(製作所)用

保証書 (A)……貴店の控
(B)……特約店、販売店の控
(C)……販売会社経由 三菱電機(製作所)用
(D)……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

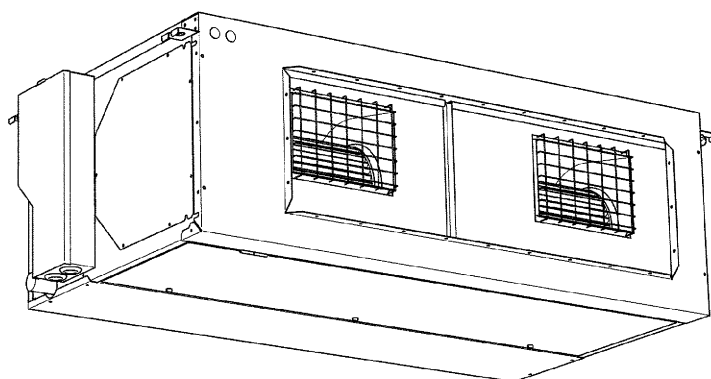
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



● この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。

据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕 〔ページ〕

※安全のために必ず守ること…………… 1～3

1.室内ユニットの付属品…………… 4

2.据付場所の選定…………… 4

3.据付前の準備…………… 5

4.室内ユニットの据付け…………… 6

5.冷媒配管…………… 7～9

6.ドレン配管…………… 10

7.電気配線…………… 11～19

8.試運転方法…………… 20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書 ……特約店、
販売店経由 販売会社経由 三菱電機（製作所）用

保証書 (A)……貴店の控
(B)……特約店、販売店の控
(C)……販売会社経由 三菱電機（製作所）用
(D)……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を ⚠警告 ⚠注意 の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

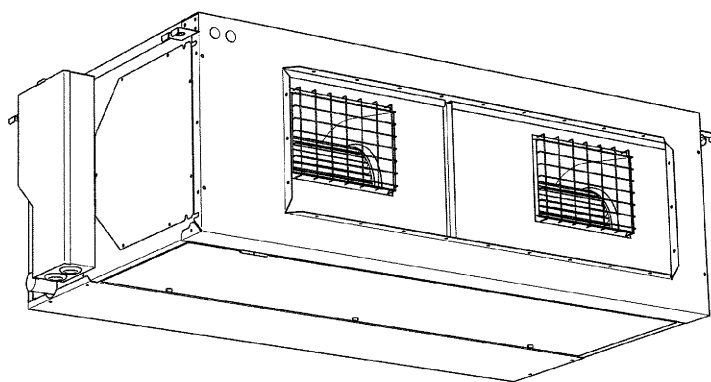
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕	〔ページ〕
※安全のために必ず守ること	1～3
1.室内ユニットの付属品	4
2.据付場所の選定	4
3.据付前の準備	5
4.室内ユニットの据付け	6
5.冷媒配管	7～9
6.ドレン配管	10
7.電気配線	11～19
8.試運転方法	20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書	……特約店、 販売店経由 販売会社経由 三菱電機（製作所）用
保証書	（A）……貴店の控 （B）……特約店、販売店の控 （C）……販売会社経由 三菱電機（製作所）用 （D）……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

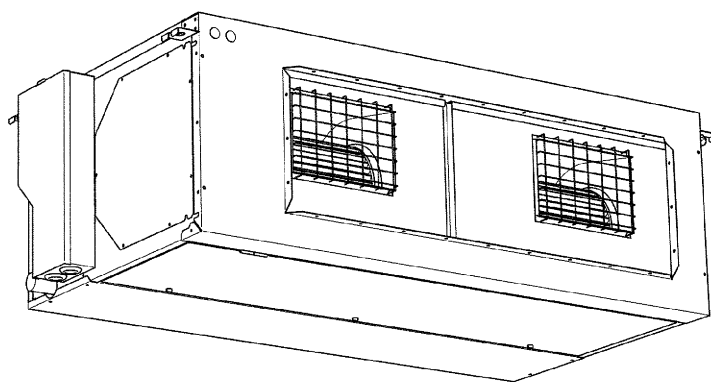
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕	〔ページ〕
※安全のために必ず守ること	1～3
1.室内ユニットの付属品	4
2.据付場所の選定	4
3.据付前の準備	5
4.室内ユニットの据付け	6
5.冷媒配管	7～9
6.ドレン配管	10
7.電気配線	11～19
8.試運転方法	20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書	……特約店、 販売店経由 販売会社経由 三菱電機（製作所）用
保証書	（A）……貴店の控 （B）……特約店、販売店の控 （C）……販売会社経由 三菱電機（製作所）用 （D）……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

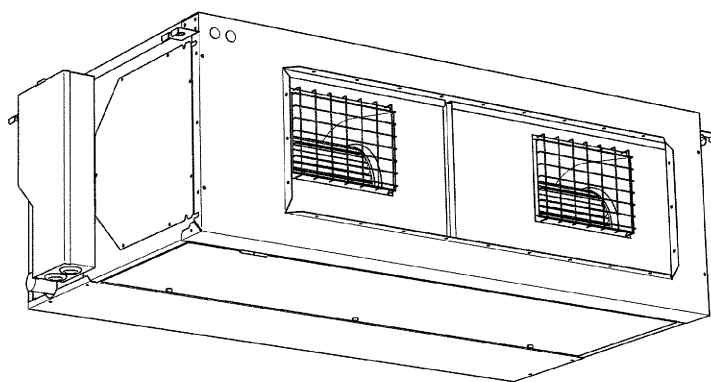
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕	〔ページ〕
※安全のために必ず守ること	1～3
1.室内ユニットの付属品	4
2.据付場所の選定	4
3.据付前の準備	5
4.室内ユニットの据付け	6
5.冷媒配管	7～9
6.ドレン配管	10
7.電気配線	11～19
8.試運転方法	20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書	……特約店、 販売店経由 販売会社経由 三菱電機（製作所）用
保証書	（A）……貴店の控 （B）……特約店、販売店の控 （C）……販売会社経由 三菱電機（製作所）用 （D）……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

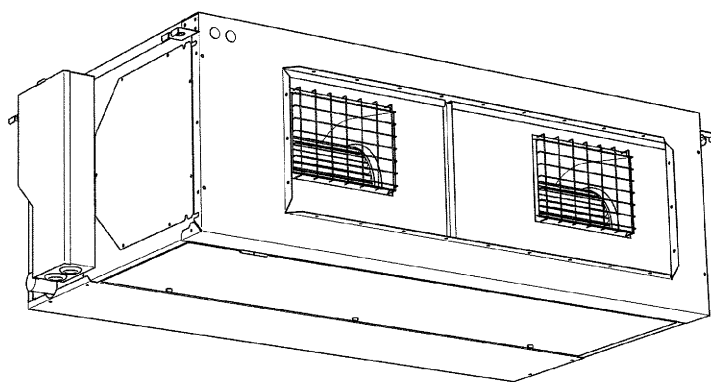
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕 〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
1.室内ユニットの付属品	4
2.据付場所の選定	4
3.据付前の準備	5
4.室内ユニットの据付け	6
5.冷媒配管	7～9
6.ドレン配管	10
7.電気配線	11～19
8.試運転方法	20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書	……特約店、 販売店経由 販売会社経由 三菱電機(製作所)用
保証書	(A)……貴店の控 (B)……特約店、販売店の控 (C)……販売会社経由 三菱電機(製作所)用 (D)……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

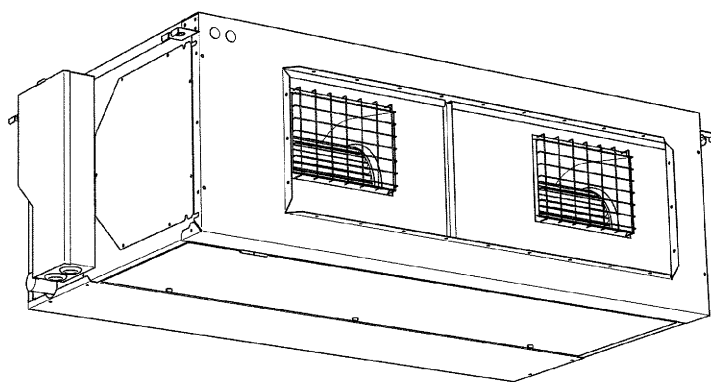
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕 〔ページ〕

※安全のために必ず守ること…………… 1～3

1.室内ユニットの付属品……………	4
2.据付場所の選定……………	4
3.据付前の準備……………	5
4.室内ユニットの据付け……………	6
5.冷媒配管……………	7～9
6.ドレン配管……………	10
7.電気配線……………	11～19
8.試運転方法……………	20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書	……特約店、 販売店経由 販売会社経由 三菱電機(製作所)用
保証書	(A)……貴店の控 (B)……特約店、販売店の控 (C)……販売会社経由 三菱電機(製作所)用 (D)……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。

6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

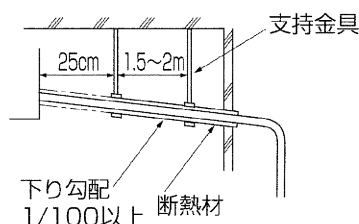


注意

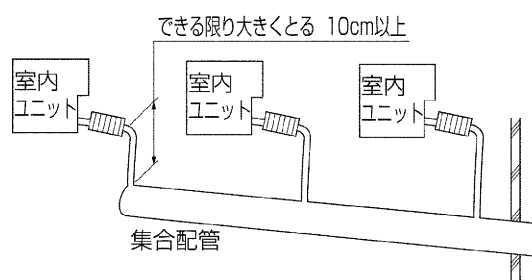
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

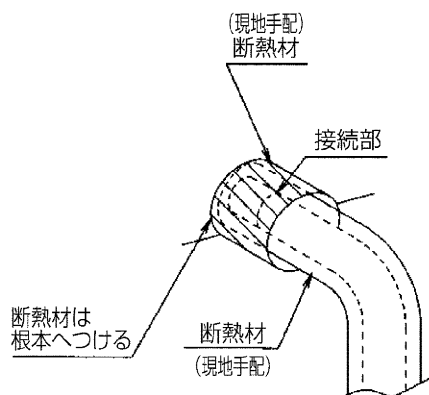
【図1】



【図2】

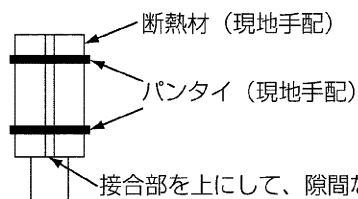
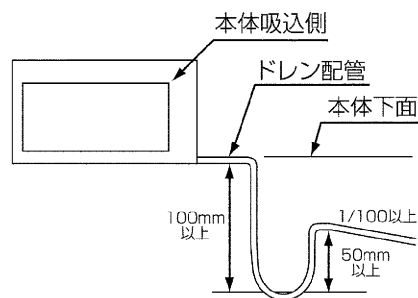


【図3】



ドレンソケット側

【図4】



接合部を上にして、隙間ないようにパンタイで結束ください。

6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

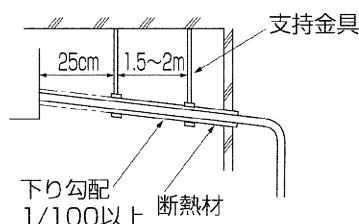


注意

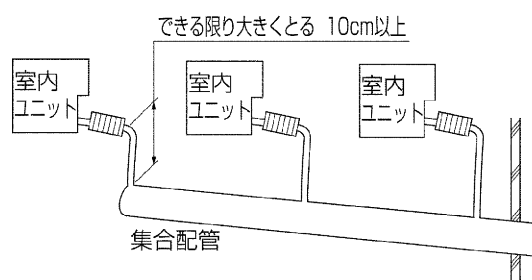
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

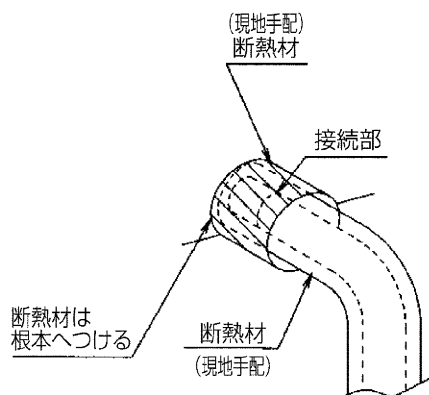
【図1】



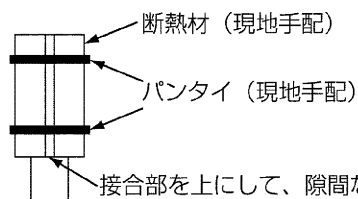
【図2】



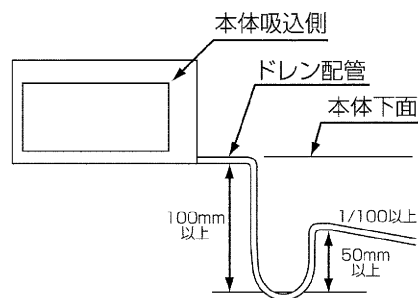
【図3】



ドレンソケット側



【図4】



6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

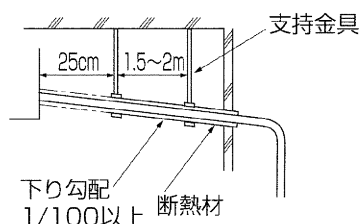


注意

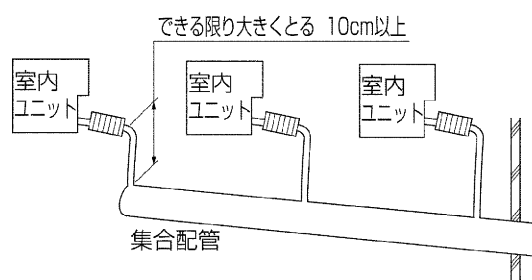
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

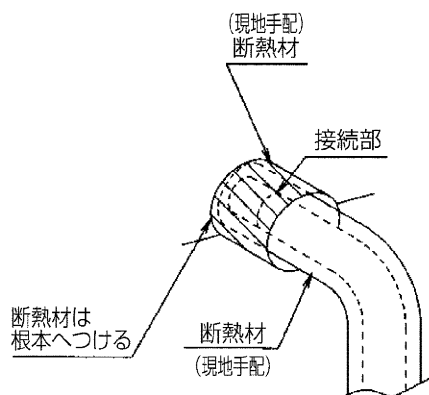
【図1】



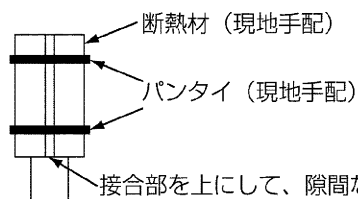
【図2】



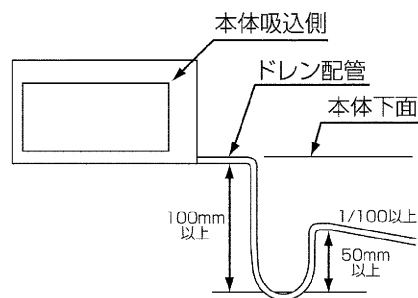
【図3】



ドレンソケット側



【図4】



6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

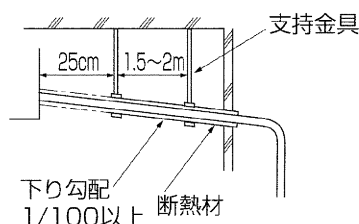


注意

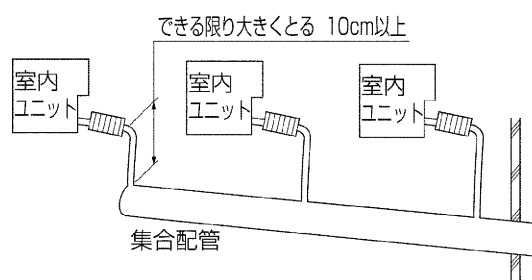
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

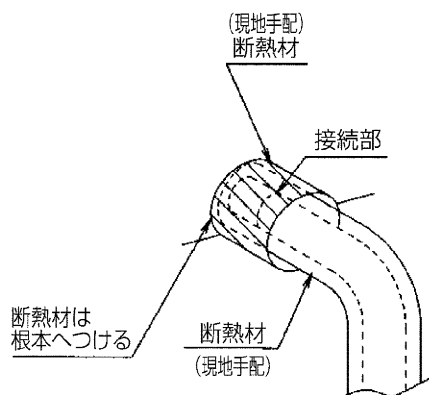
【図1】



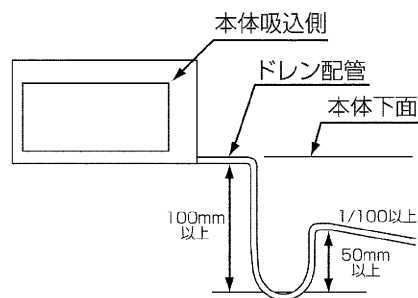
【図2】



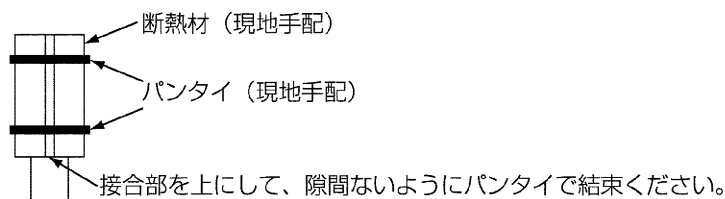
【図3】



【図4】



ドレンソケット側



6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

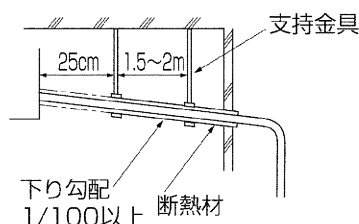


注意

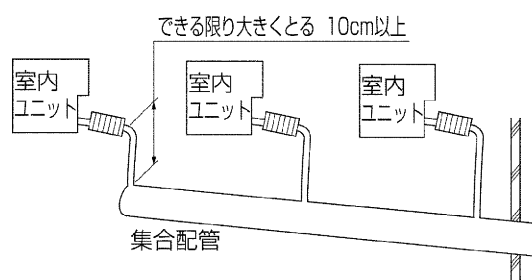
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

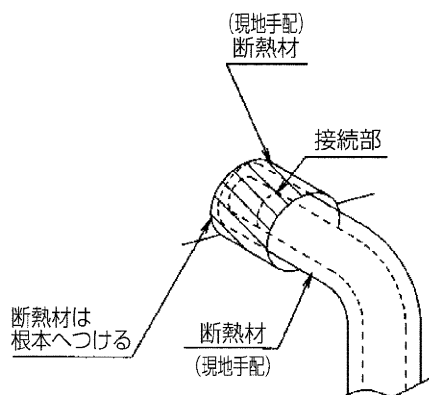
【図1】



【図2】

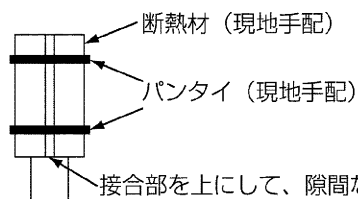
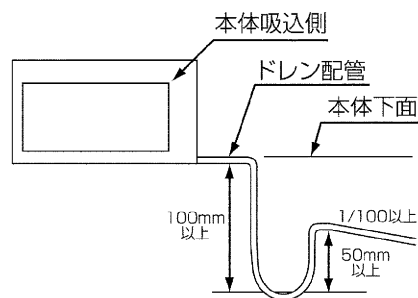


【図3】



ドレンソケット側

【図4】



接合部を上にして、隙間ないようにパンタイで結束ください。

6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

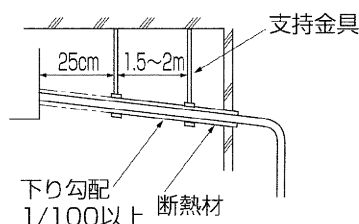


注意

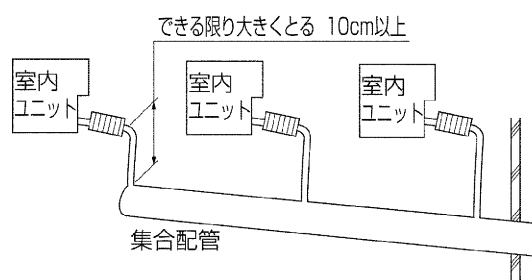
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

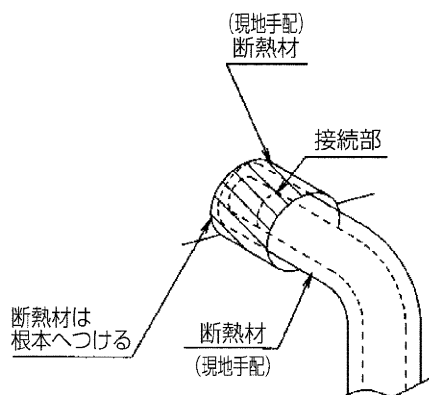
【図1】



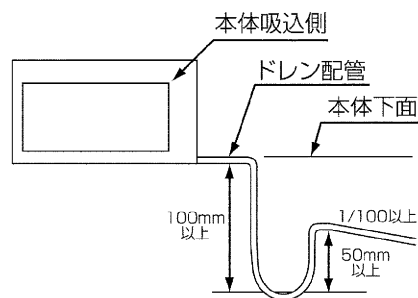
【図2】



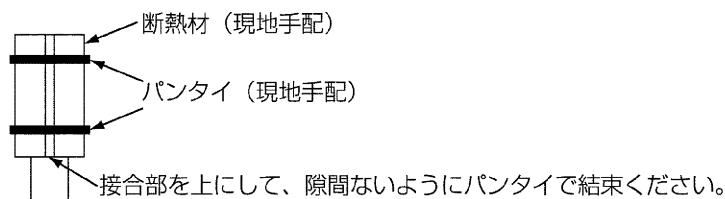
【図3】



【図4】



ドレンソケット側



6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

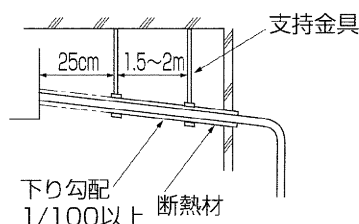


注意

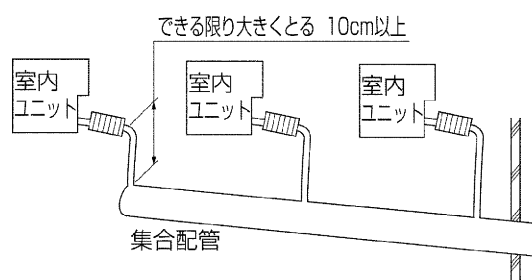
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

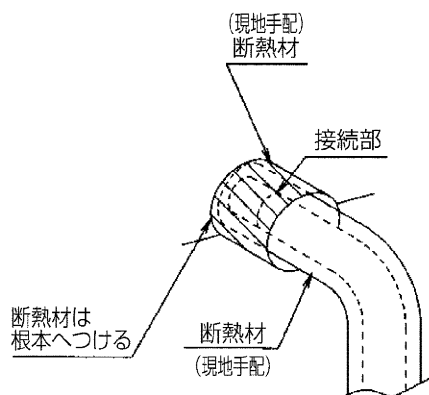
【図1】



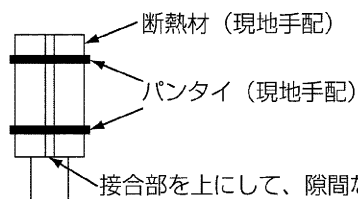
【図2】



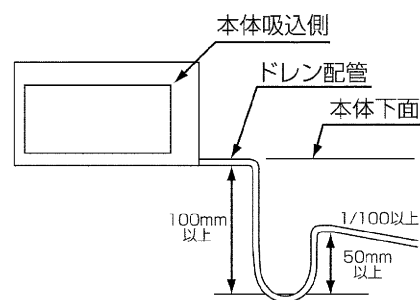
【図3】



ドレンソケット側



【図4】



6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

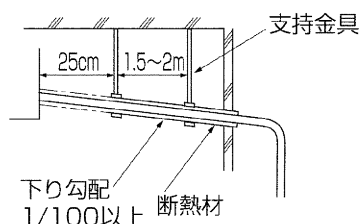


注意

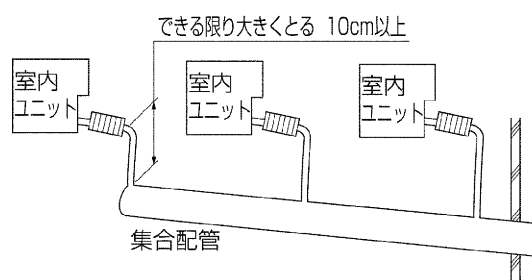
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

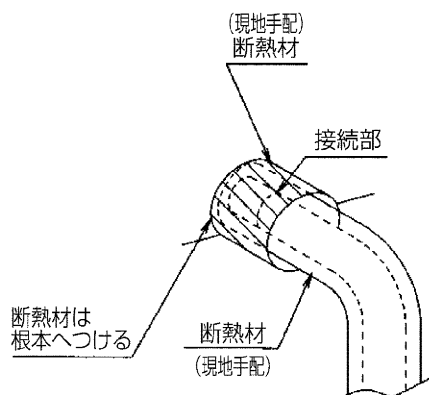
【図1】



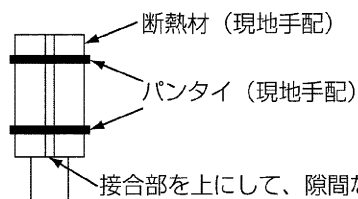
【図2】



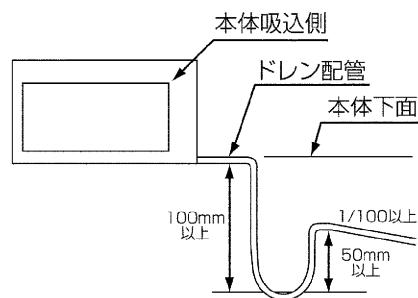
【図3】



ドレンソケット側



【図4】



6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

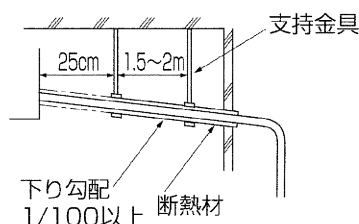


注意

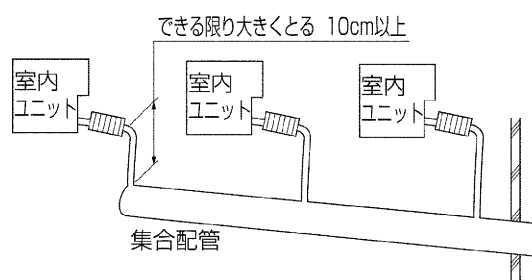
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

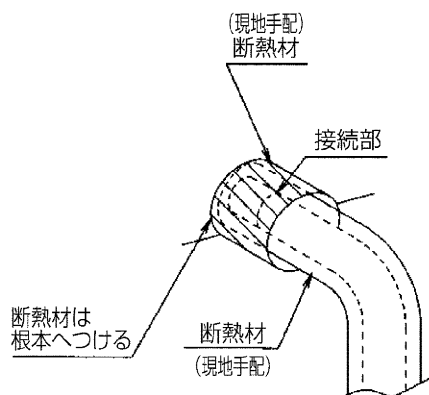
【図1】



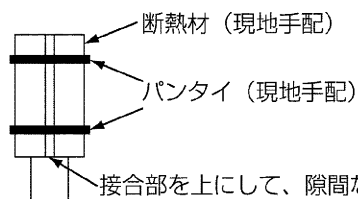
【図2】



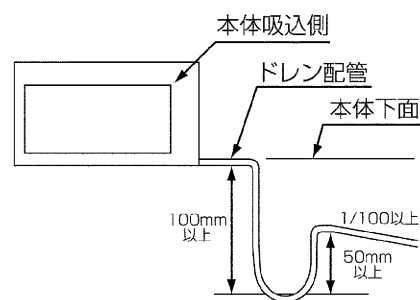
【図3】



ドレンソケット側



【図4】



6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

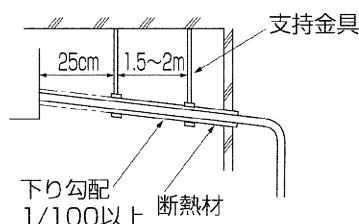


注意

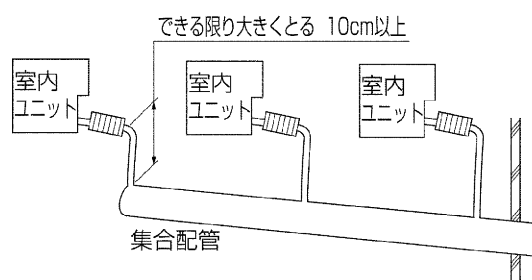
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

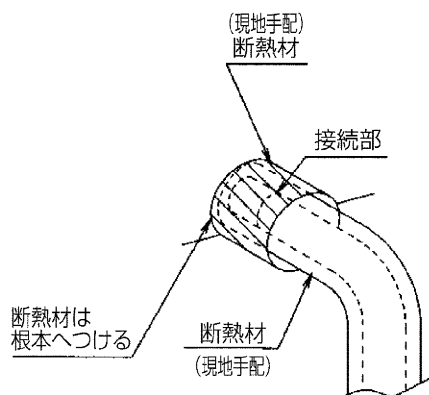
【図1】



【図2】

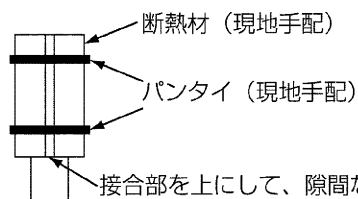
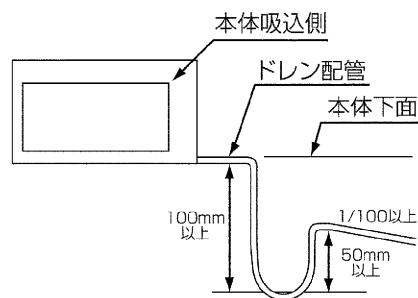


【図3】



ドレンソケット側

【図4】



接合部を上にして、隙間ないようにパンタイで結束ください。

6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

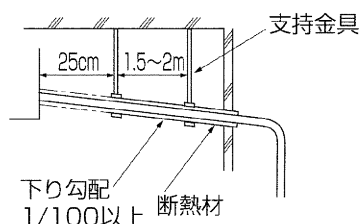


注意

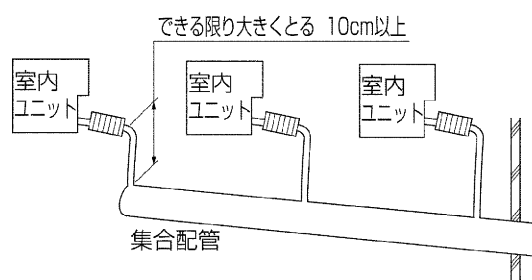
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

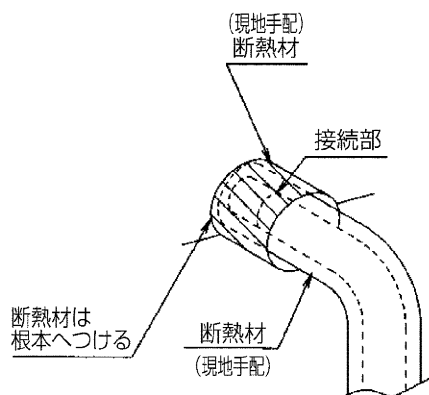
【図1】



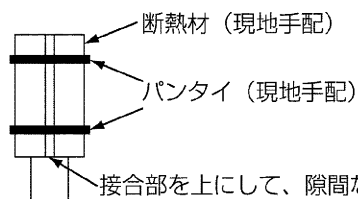
【図2】



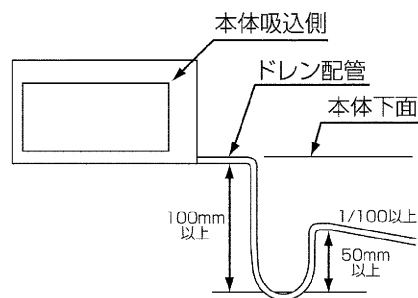
【図3】



ドレンソケット側



【図4】



6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

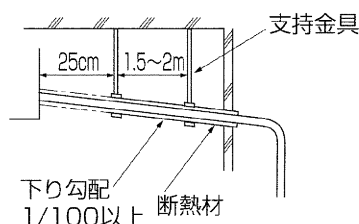


注意

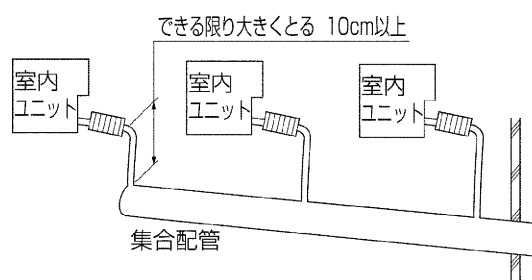
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

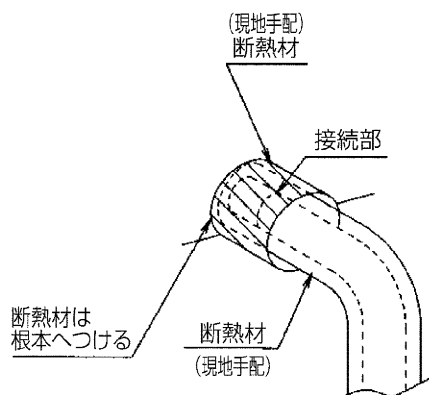
【図1】



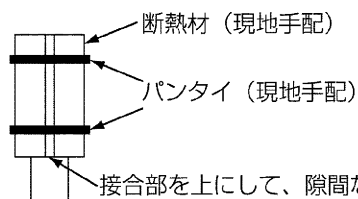
【図2】



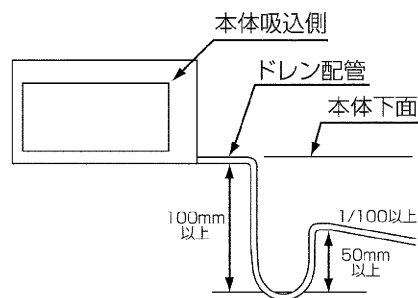
【図3】



ドレンソケット側



【図4】



6. ドレン配管

1. ドレン配管は室外側(排水側)が下り勾配(1/100以上)となるようにし、途中にトラップや山越えを作らないようにしてください。【図1】
2. ドレン配管の横引きは20m(高低差は含みません)以下にしてください。また、ドレン配管が長い場合には途中に支持金具を設けてドレン配管の波打ちをなくしてください。
エア抜き管は絶対につけないでください。ドレンが吹き出る場合があります。
3. 本体ドレン配管と現地ドレン配管接続部は断熱材を使用して必ず断熱工事を行ってください。【図3】
断熱材はパンタイにて締め付けてください。このとき、断熱材の合わせ目は、必ず上に向けてください。
4. 運転中、室内ユニット内部は大気圧に対して負圧となりますので、ドレントラップはドレン配管出口(末端)で必ずとってください。【図4】
5. 集合配管の場合【図2】のように、本体ドレン出口より10cm低い位置に集合配管がくるようにしてください。
6. ドレン配管の出口は臭気の発生するおそれのない場所に施工してください。
7. ドレン配管はイオウ系ガスの発生する下水溝に直接入れないでください。

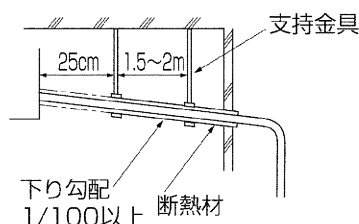


注意

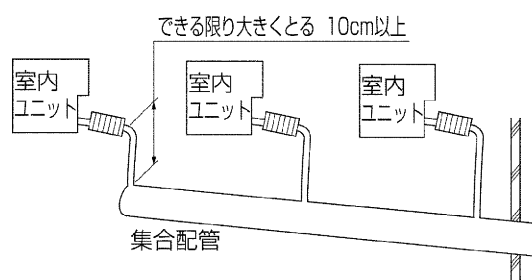
ドレン配管は、確実に排水するよう配管し、結露が生じないように保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、家財等を濡らす原因になります。

※ドレン配管工事後、ドレン水がスムーズに流れるか確認してください。

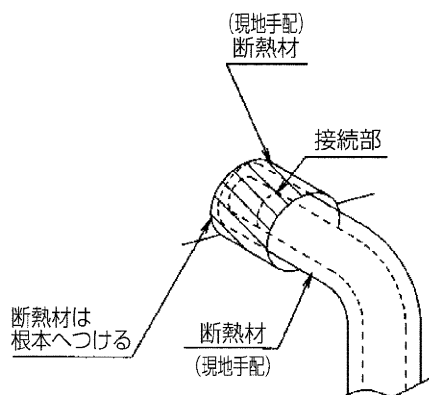
【図1】



【図2】

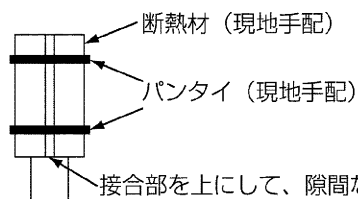
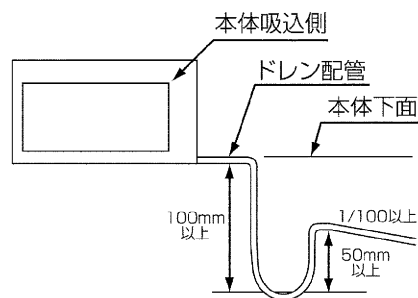


【図3】



ドレンソケット側

【図4】



接合部を上にして、隙間ないようにパンタイで結束ください。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

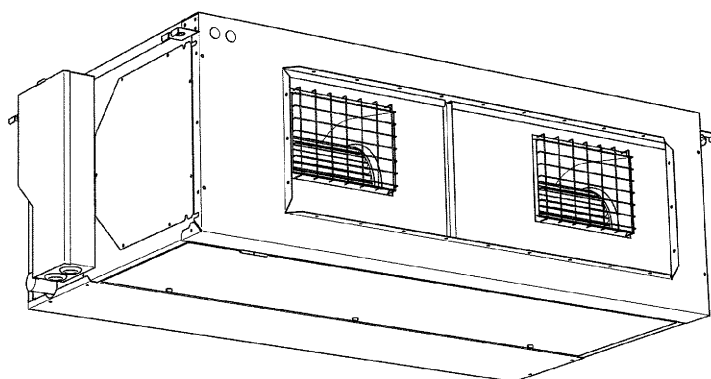
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



● この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。

据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕 〔ページ〕

※安全のために必ず守ること…………… 1～3

1.室内ユニットの付属品…………… 4

2.据付場所の選定…………… 4

3.据付前の準備…………… 5

4.室内ユニットの据付け…………… 6

5.冷媒配管…………… 7～9

6.ドレン配管…………… 10

7.電気配線…………… 11～19

8.試運転方法…………… 20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書 ……特約店、
販売店経由 販売会社経由 三菱電機（製作所）用

保証書 （A）……貴店の控
（B）……特約店、販売店の控
（C）……販売会社経由 三菱電機（製作所）用
（D）……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を ⚠警告 ⚠注意 の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

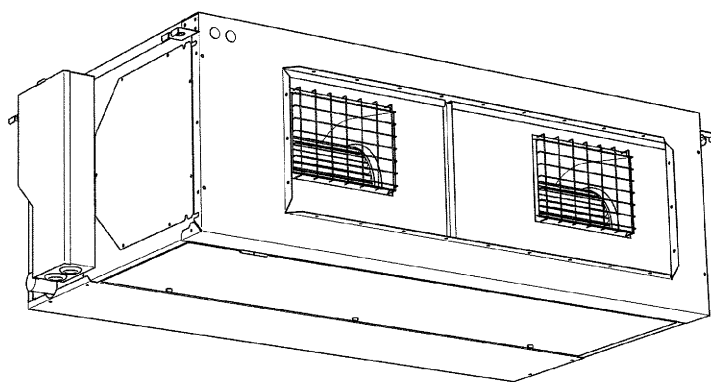
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕 〔ページ〕

※安全のために必ず守ること…………… 1～3

1.室内ユニットの付属品……………	4
2.据付場所の選定……………	4
3.据付前の準備……………	5
4.室内ユニットの据付け……………	6
5.冷媒配管……………	7～9
6.ドレン配管……………	10
7.電気配線……………	11～19
8.試運転方法……………	20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書	……特約店、 販売店経由 販売会社経由 三菱電機（製作所）用
保証書	（A）……貴店の控 （B）……特約店、販売店の控 （C）……販売会社経由 三菱電機（製作所）用 （D）……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

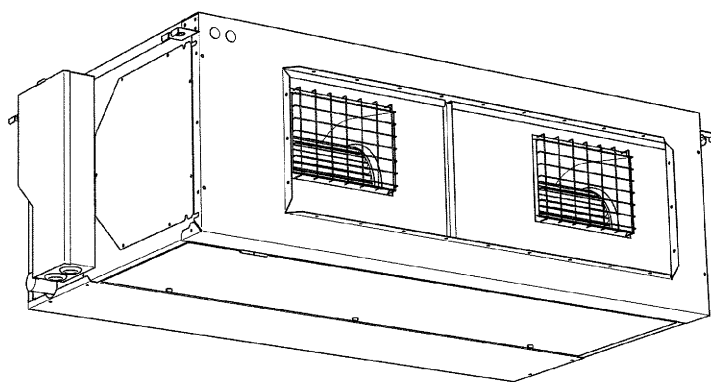
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕 〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
1.室内ユニットの付属品	4
2.据付場所の選定	4
3.据付前の準備	5
4.室内ユニットの据付け	6
5.冷媒配管	7～9
6.ドレン配管	10
7.電気配線	11～19
8.試運転方法	20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書	……特約店、 販売店経由 販売会社経由 三菱電機(製作所)用
保証書	(A)……貴店の控 (B)……特約店、販売店の控 (C)……販売会社経由 三菱電機(製作所)用 (D)……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。

MITSUBISHI 三菱電機 室内ユニット

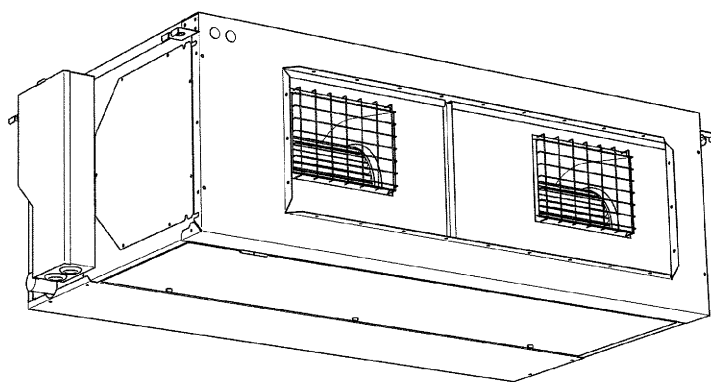
販売店・工事店さま用

R410A対応

PCAV-P112・140・224・280シリーズ 据付工事説明書

本説明書は室内側ユニットの据付方法を記載しています。

室外側ユニットの据付方法は、室外側ユニットの据付工事説明書に記載されております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付けの前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

〔もくじ〕 〔ページ〕

※安全のために必ず守ること…………… 1～3

1.室内ユニットの付属品……………	4
2.据付場所の選定……………	4
3.据付前の準備……………	5
4.室内ユニットの据付け……………	6
5.冷媒配管……………	7～9
6.ドレン配管……………	10
7.電気配線……………	11～19
8.試運転方法……………	20～25

〔据付される方へのお願い〕

室外ユニットの梱包に据付報告書と保証書がセットになって入っていますので、据付けをされる方は必ず全項目を書き入れ捺印のうえ、下記宛にご報告願います。

保証書だけお客様にお渡しください。

据付報告書と保証書の配布方法は次のとおりです。

据付報告書	……特約店、 販売店経由 販売会社経由 三菱電機（製作所）用
保証書	（A）……貴店の控 （B）……特約店、販売店の控 （C）……販売会社経由 三菱電機（製作所）用 （D）……お客様控

不明の点がありましたら、三菱電機の担当営業所へご照会ください。

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **⚠警告** **⚠注意** の形で記載しました。